

Inician pruebas de la primera vacuna del mundo contra el cáncer de pulmón

La comunidad científica informó que la primera vacuna del mundo contra el cáncer de pulmón ya se está administrando en varios países, entre los que se encuentra España.

Esta nueva vacuna de ARNm actúa de manera que el cuerpo busca y destruye las células cancerosas al mismo tiempo que evita su reaparición.

El fármaco ha sido fabricado por BioNTech y está diseñado para tratar el cáncer de pulmón de células no pequeñas (CPCNP), la forma más común de la enfermedad.

“Estamos entrando ahora en esta nueva y apasionante era de ensayos clínicos de inmunoterapia basada en ARNm para investigar el tratamiento del cáncer de pulmón”, ha expresado el profesor Siow Ming Lee, médico oncólogo consultor del fideicomiso del Servicio Nacional de Salud de los hospitales del University College de Londres (UCLH), que dirige el ensayo en el Reino Unido.

Según el profesor Lee, “es fácil de administrar y se pueden seleccionar antígenos específicos en la célula cancerosa y luego atacarlos”. Muchos expertos coinciden en que esta tecnología “es la próxima gran fase del tratamiento del cáncer”.

Casi 1,8 millones de personas mueren cada año de cáncer de pulmón, lo que lo convierte en la principal causa de muerte del cáncer en el mundo. Esto se debe a que la posibilidad de supervivencia en la fase avanzada de la enfermedad son especialmente bajas.

Con información de Infobae